

LA PRESENCIA DE *MAIREANA BREVIFOLIA* (R.BR.) PAUL G. WILSON (CHENOPODIACEAE), EN CHILE CONTINENTAL

THE PRESENCE OF MAIREANA BREVIFOLIA (R.BR.) PAUL G. WILSON IN CONTINENTAL CHILE

Clodomiro Marticorena*

RESUMEN

Se da a conocer la presencia de la especie australiana *Maireana brevifolia* (R.Br.) Paul G.Wilson (Chenopodiaceae) en Chile continental.

PALABRAS CLAVES: Chenopodiaceae, *Maireana*, Flora de Chile.

ABSTRACT

The presence of the Australian species *Maireana brevifolia* (R.Br.) Paul G.Wilson (Chenopodiaceae) in Continental Chile is reported.

KEYWORDS: Chenopodiaceae, *Maireana*, Flora of Chile.

INTRODUCCION

Taylor y Teillier (1997) dieron a conocer la presencia de *Maireana brevifolia* (R.Br.) Paul G.Wilson (Chenopodiaceae) en la isla San Félix, Archipiélago de las Desventuradas, Chile. El material había sido recolectado por A.J. Hoffmann en 1989 y publicada como una nueva especie de *Suaeda* (Hoffmann y Teillier 1991). A principios de este año la planta ha sido encontrada al sur de Copiapó, III Región de Chile. Sorprendentemente, aunque esta zona ha sido relativamente bien explorada botánicamente, su presencia no había sido detectada hasta ahora. Lo que podría significar que se trata de una llegada reciente. Según los colectores, es un arbusto de 50 cm de alto por 1,5 m de diámetro. Ambas colecciones parecen provenir del mismo individuo. El material de marzo tiene frutos maduros y el de octubre está en flor, con frutos inmaduros.

Maireana brevifolia es originaria de Australia, ocupando un área al suroeste del continente,

otra en el sureste y una pequeña área en centro (Wilson 1975, mapa 5; 1984, mapa 254). La localidad en que ha sido encontrada en Chile es un lugar no perturbado. Las posibles circunstancias que la hayan llevado a la isla San Félix han sido discutidas por Teillier y Taylor (1997); su presencia ahora en Chile continental abre nuevas interrogantes sobre su vía de dispersión.

MATERIALES Y RESULTADOS

Maireana brevifolia (R.Br.) Paul G.Wilson, Nuytsia 2: 22, f. 5A-B. 1975. Basiónimo: *Kochia brevifolia* R.Br., Prodr. 409. 1810. Para la sinonimia, ver Wilson 1975: 22.

MATERIAL ESTUDIADO: CHILE, III REGION. Prov. Copiapó, 41 km S of Copiapó towards Vallenar on the Panamericana, small roadside rocky hill with giant *Eulychnia acida*. 650 m. 27°41.37'S / 70°28.85'W. Shrublets to 50 cm with strict erect woody stems with dark wine-red smooth bark; leaves succulent, globose, pale green to wine-red; flowers flat, rose with green disc. U. EGGLI, B.E. LEUENBERGER & S. ARROYO-LEUENBERGER 2874. 9-III-1997 (B. CONC, SGO. ZSS); Prov. Copiapó. Carretera Panamericana, 41 km al

*Departamento de Botánica, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Universidad de Concepción, Casilla 2407, Concepción, Chile.

sur de Copiapó. Pequeña colina cerca del camino. 650 m. 27°41'S / 70°28'O. Arbusto de 50 cm de alto por 1,5 m de diámetro. Hojas verde oscuras, tallos rojos. M. HOENEISEN 9, 29-X-1997 (CONC).

AGRADECIMIENTOS

Agradezco a la Prof. Maritza Hoeneisen por coleccionar material adicional en la localidad original.

BIBLIOGRAFIA

- HOFFMANN, A.J. Y S. TEILLIER. 1991. La flora de la isla de San Félix (Archipiélago de las Desventuradas, Chile). *Gayana, Bot.* 48: 89-99.
- JACOBS, S.W.L. 1990. *Maireana*. En G.J. Harden (ed.), *Fl. New S. Wales* 1: 227-235.
- TEILLIER, S. Y C. TAYLOR. 1997. *Maireana* Moq. (Chenopodiaceae), un nuevo género para Chile (Islas Desventuradas). *Gayana Bot.* 54(1): 15-17.
- WILSON, P.G. 1975. A taxonomic revision of the genus *Maireana* (Chenopodiaceae). *Nuytsia* 2: 2-83.
- _____. 1984. *Maireana*. En A.S. George (ed.), *Fl. Australia* 4: 179-213.

Fecha de publicación: 29 de abril de 1998.